SOLVEN
Ventanas de alta Eficiencia

MANUAL TÉCNICO BISAGRA OCULTA

- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MANUAL DE REGULACIÓN

Hahn VL-Band KT

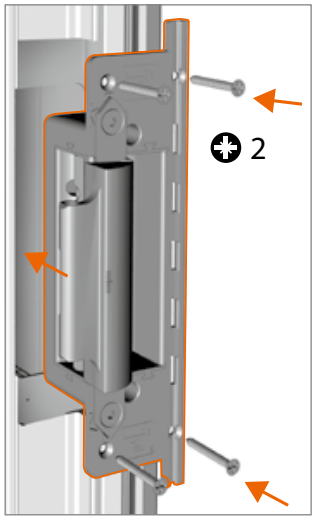
La bisagra oculta para puertas de PVC

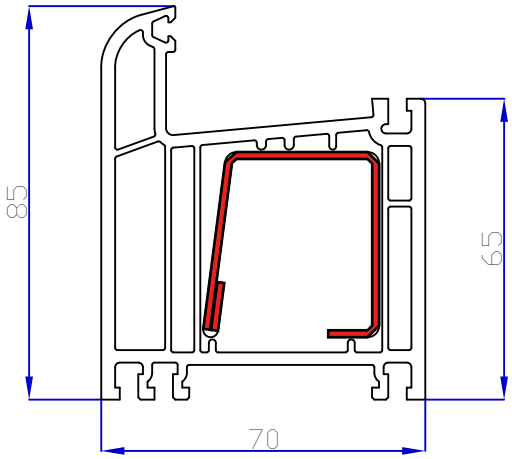
MANUAL TÉCNICO BISAGRA OCULTA

- PERFILES SOBRE LOS QUE SE PUEDE UTILIZAR

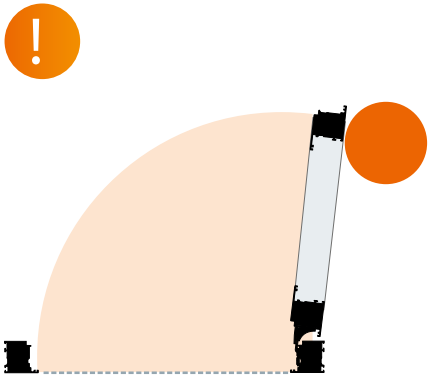
Por las característica propias de la bisagra, solo se podrá utilizar en el caso que el marco de la puerta sea el marco ancho 0102-D o 0102. En el caso de las Aperturas Exteriores se ha de utilizar la solera o umbral de aluminio para poder seleccionar el marco ya antes mencionados.

Esta bisagra solo esta disponible para las opciones "B. PUERTAS" con valor de opción "VL-KT", siempre que estemos en un modelo de puerta de entrada o lo que es lo mismo "APERTURA EUROFUTUR" con valor " PUERTA INTERIOR" o "PUERTA EXTERIOR.

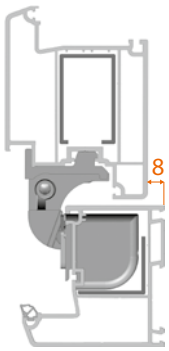




Nota importante



La puerta solo podrá abrir un máximo de 95 º.



Enyesar marco máx. 8 mm.

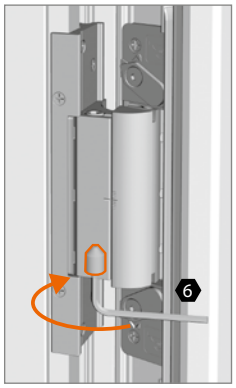
¡Regulación de las bisagras solo por un experto con experiencia en la fabricación y colocación de puertas!

Casquillo cojinete contiene teflón, completamente libre de mantenimiento – ¡en ningún caso lubricar!

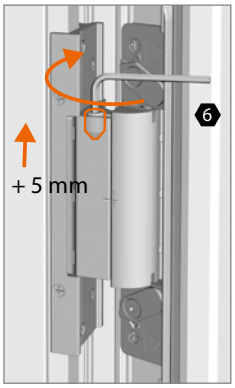
MANUAL TÉCNICO BISAGRA OCULTA

Regulación vertical

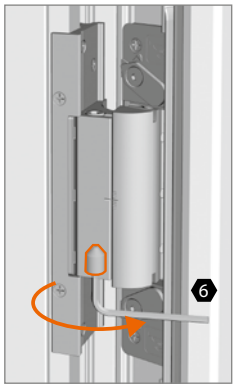
Subir ·



Soltar husillo inferior en todas las bisagras.
3 revoluciones.

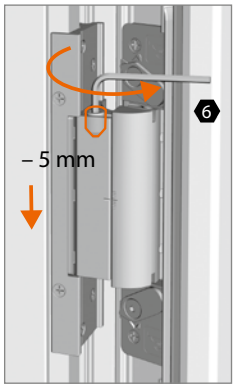


Realizar regulación con el husillo superior primero en la bisagra inferior, después realizar la misma regulación en la bisagra superior.

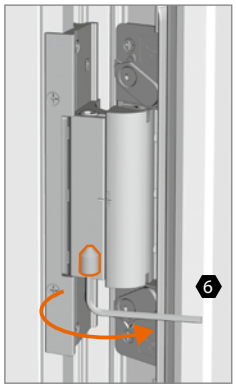


Ajustar husillos inferiores en función de la posición del husillo superior.

Bajar ·



Realizar regulación con el husillo primero en la bisagra superior, después realizar la misma regulación en la bisagra inferior.



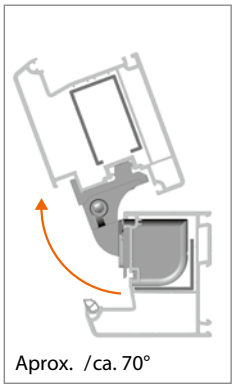
Ajustar husillos inferiores en función de la posición del husillo superior.

¡Regulación de las bisagras solo por un experto con experiencia en la fabricación y colocación de puertas!

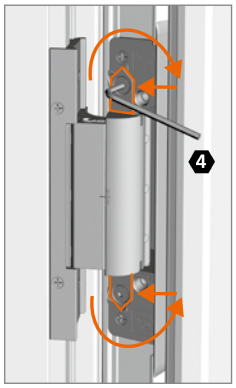
Casquillo cojinete contiene teflón, completamente libre de mantenimiento – ¡en ningún caso lubricar!

MANUAL TÉCNICO BISAGRA OCULTA

Regulación horizontal

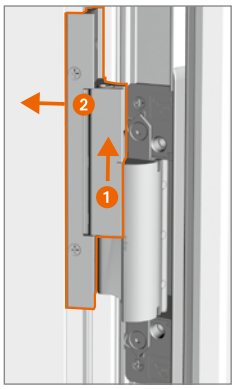


Abrir puerta aprox. 70º.

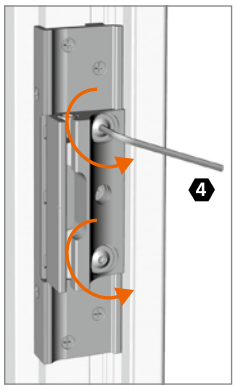


Abrir cierre de montaje, introducirlo en la ranura y fijarlo de nuevo.

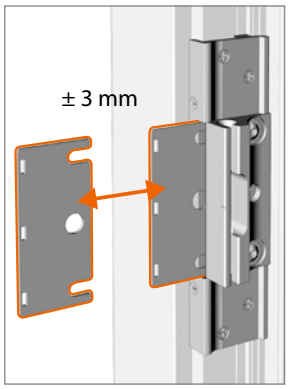
Quitar husillo inferior en todas las bisagras.



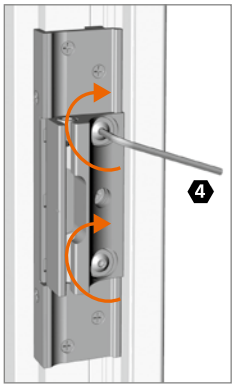
Desmontar hoja.



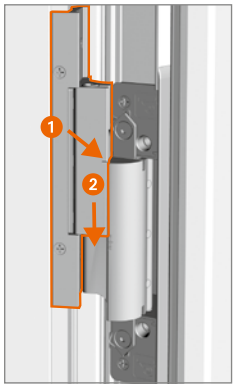
Aflojar tornillos de fijación.



Añadir o quitar calzos.

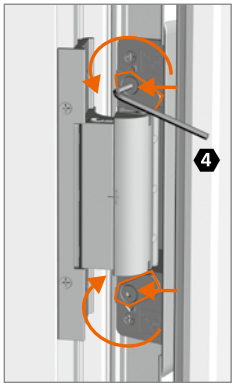


Atornillar tornillos de fijación.



Colgar hoja.

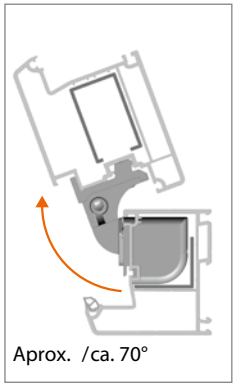
Enroscar todos los husillos inferiores.



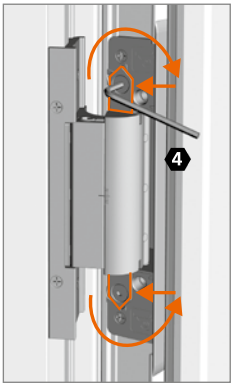
Desbloquear cierre de montaje, girarlo a posición abierta y fijarlo.

MANUAL TÉCNICO BISAGRA OCULTA

Regulación de presión de cierre

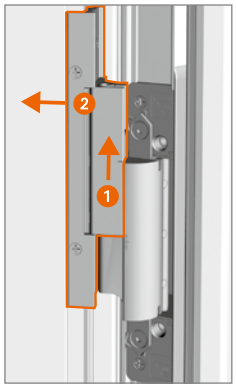


Abrir puerta aprox. 70º.

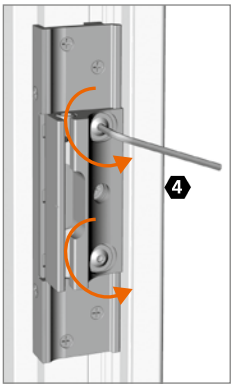


Abrir cierre de montaje, introducirlo en la ranura y fijarlo de nuevo.

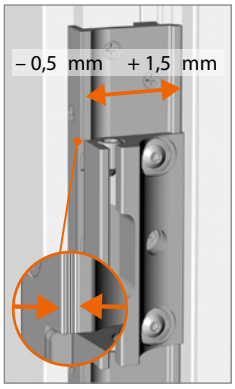
Quitar husillo inferior en todas las bisagras.



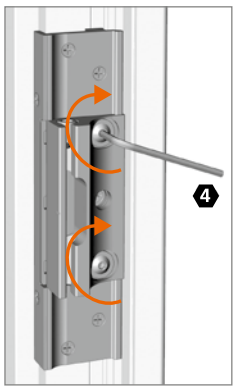
Desmontar hoja.



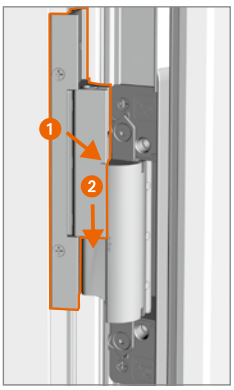
Aflojar tornillos de fijación.



Desplazar unidad de regulación – 0,5 mm / + 1,5 mm. Atención a la escala.

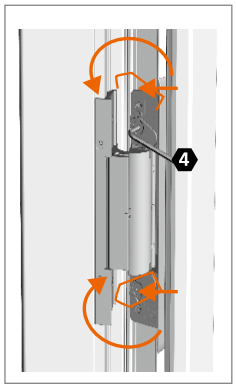


Atornillar tornillos de fijación.



Colgar hoja.

Enroscar todos los husillos inferiores.



Desbloquear cierre de montaje, girarlo a posición abierta y fijarlo.

MANUAL TÉCNICO BISAGRA OCULTA

Material:
- Fabricado a base de perfiles extruidos de aluminio

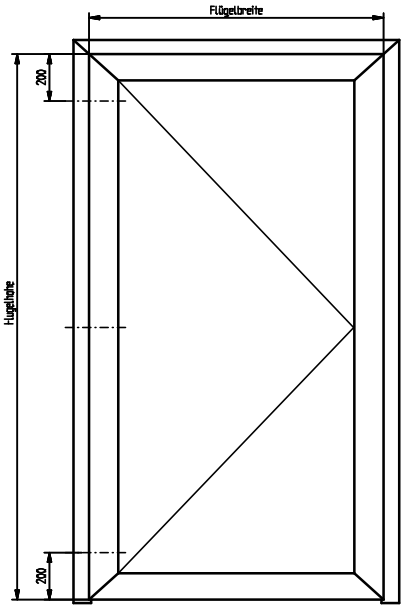
Modo de fijación:
- Fijación directa en marco y hoja

Carga máxima:
- Según detalles de los perfiles hasta 120 kg

Regulación:
- Horizontal ± 3 mm
- Vertical ± 5 mm
- Presión de cierre – 0,5 mm /+ 1,5 mm

Certificados:
- Certificado CE según EN 1935, clase 14

Apertura útil 100 %



Las puertas con bisagra oculta solo necesitan de 2 bisagras por puerta para soportar un peso máximo de 120 Kg.